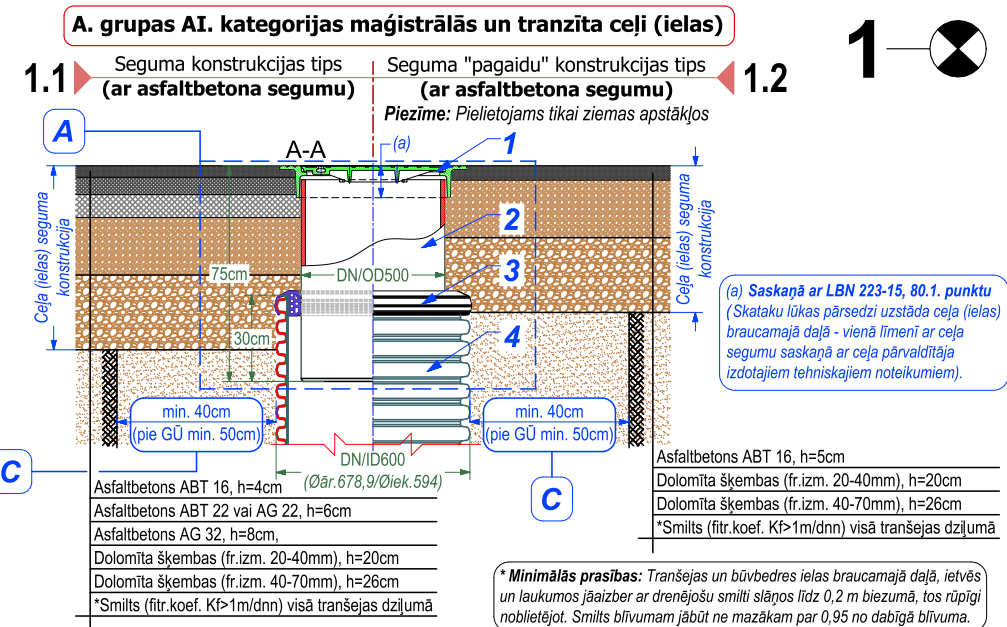
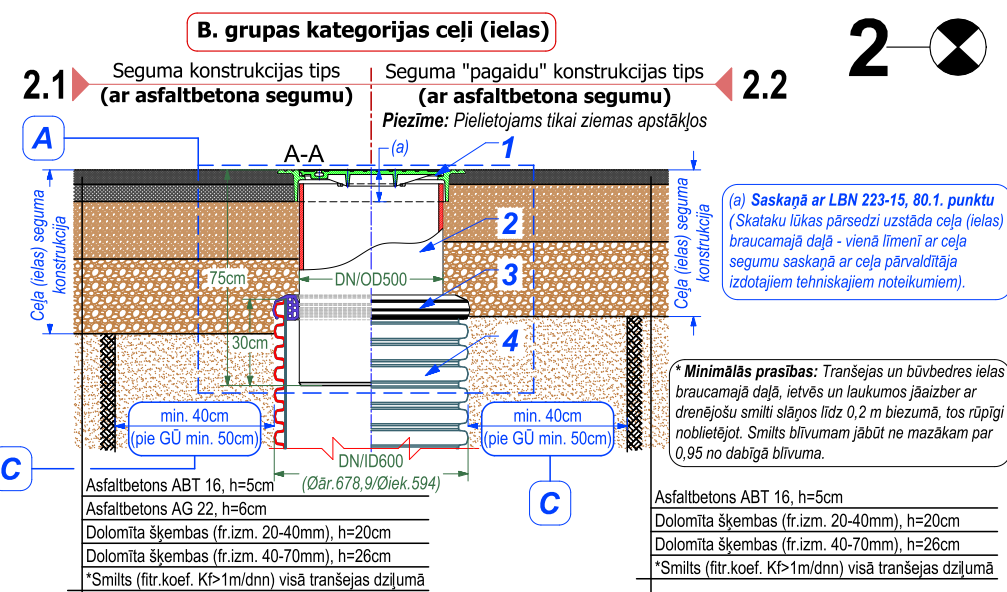


SADZĪVES UN LIETUS KANALIZĀCIJAS CSL ID600.OD500.D400 SKATAKAS "KONTROLAKAS" PELDOŠĀ TIPIA LŪKAS PĀRSEDZES UN TĀS VIRSĒJĀS DAĻAS IZBŪVE UZ DAŽĀDU KATEGORIJU CEĻIEM (IELĀM), IETVĒM, NOBRAUKTUVĒM PIE DAŽĀDIEM VIRSĒJĀS DAĻAS KLĀTNES SEGUMA KONSTRUKCIJAS TIPEM, KĀ ARĪ IZBŪVE ZAĻAJĀ ZONĀ UN NEAPBŪVĒTĀ TERITORIJĀ

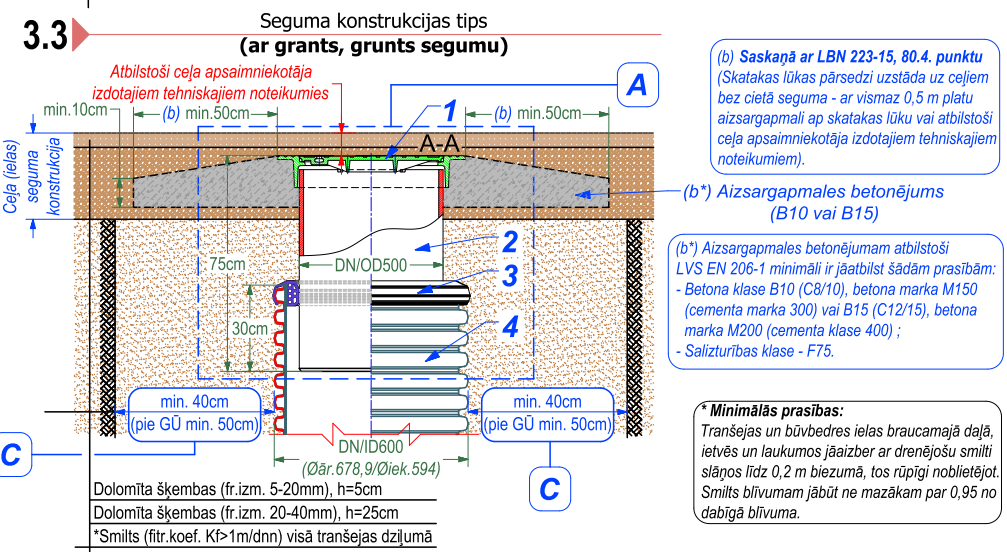
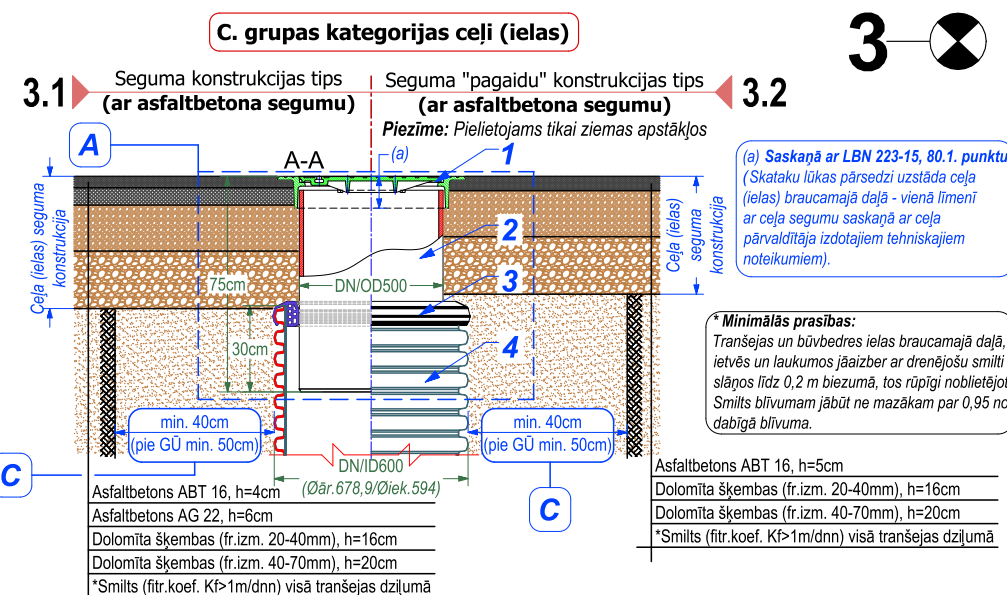
Skatakas peldošā tipa lūkas pārsedes izbūve uz A. grupas A1. kategorijas maģistrālās un tranzīta ceļa (ielas), saskaņā ar MK noteikumiem Nr.240, 2. pielikuma "Ielu un ceļu kategorijas" klasifikātoru un LVS 190-2 standartā ceļa kategorija atbilstoši LR Satiksmes ministrijas ieteikumos "CTP - Ceļa tīkla plānošana" noteiktajai ceļa kategorijai



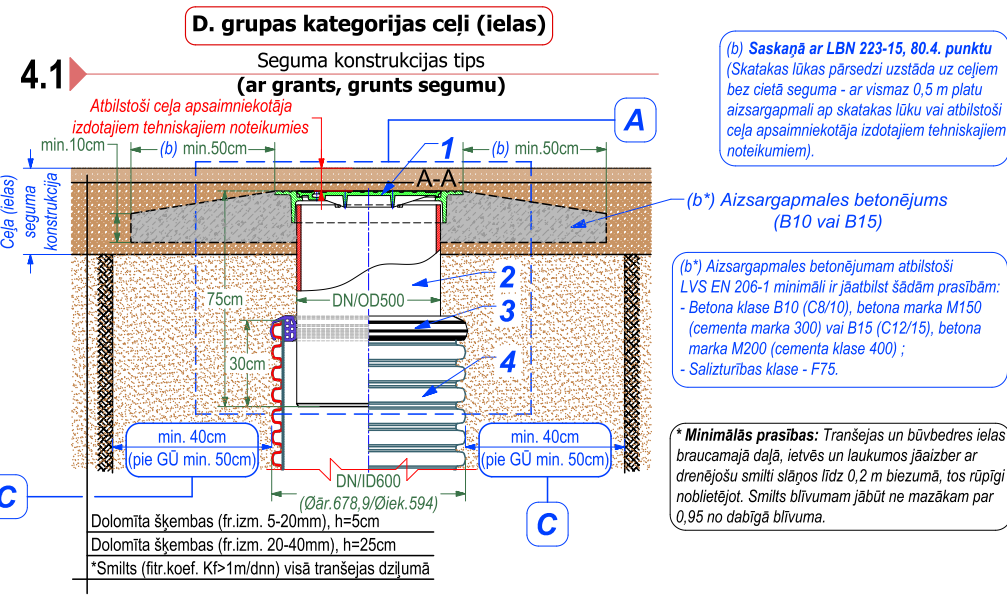
Skatakas peldošā tipa lūkas pārsedes izbūve uz B. grupas kategorijas ceļa (ielas), saskaņā ar MK noteikumiem Nr.240, 2. pielikuma "Ielu un ceļu kategorijas" klasifikātoru un LVS 190-2 standartā ceļa kategorija atbilstoši LR Satiksmes ministrijas ieteikumos "CTP - Ceļa tīkla plānošana" noteiktajai ceļa kategorijai



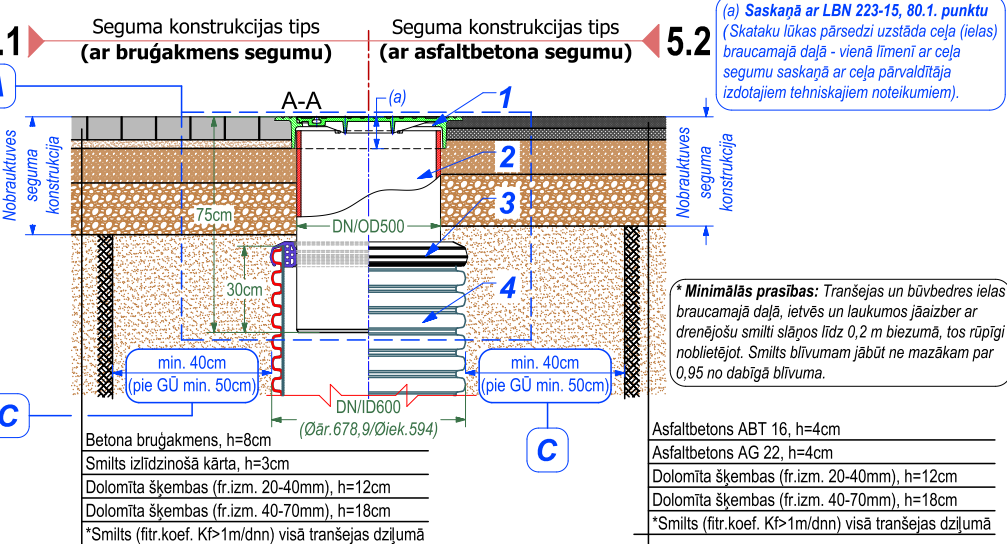
Skatakas peldošā tipa lūkas pārsedes izbūve uz C. grupas kategorijas ceļa (ielas), saskaņā ar MK noteikumiem Nr.240, 2. pielikuma "Ielu un ceļu kategorijas" klasifikātoru un LVS 190-2 standartā ceļa kategorija atbilstoši LR Satiksmes ministrijas ieteikumos "CTP - Ceļa tīkla plānošana" noteiktajai ceļa kategorijai



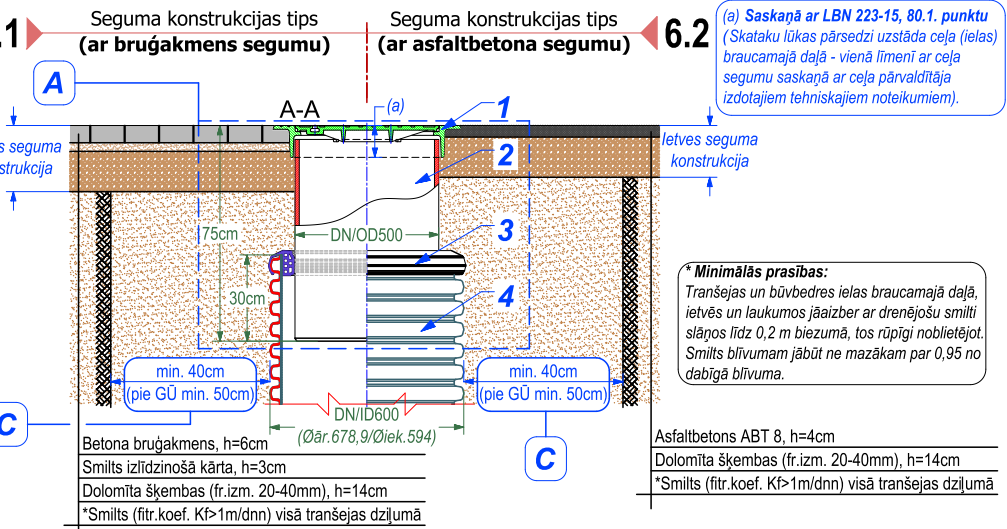
Skatakas peldošā tipa lūkas pārsedes izbūve uz D. grupas kategorijas ceļa (ielas), saskaņā ar MK noteikumiem Nr.240, 2. pielikuma "Ielu un ceļu kategorijas" klasifikātoru un LVS 190-2 standartā ceļa kategorija atbilstoši LR Satiksmes ministrijas ieteikumos "CTP - Ceļa tīkla plānošana" noteiktajai ceļa kategorijai



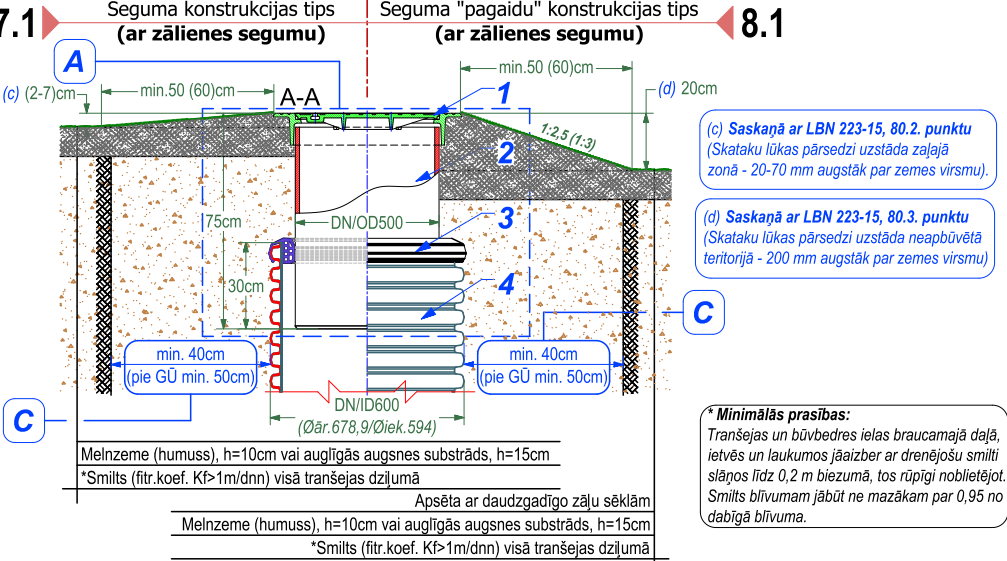
NOBRAUKTUVJU SEGUMA KONSTRUKCIJAS TIPI



IETVES SEGUMA KONSTRUKCIJAS TIPI



7.1 ZAĻAJĀ ZONĀ 8.1 NEAPBŪVĒTĀJĀ TERITORIJĀ



APZĪMĒJUMI:

- DN500 apaļā kaļamā ķeta lūkas pārsede (rāmī ar vāku), LVS EN 124-2;
- DN500 PEHD teleskopiskā caurule SDR33, LVS EN 12201-2+A1, LVS EN 14802;
- ID600/OD500 gumijas manžete, LVS EN 681-1, LVS EN 1277;
- ID600 PP gofrēta dubultsienu B tipa augstuma regulēšanas šahta ar gludu iekšējo un profilētu ārējo virsmu, LVS EN 13476-3+A1, LVS EN 14802.

Izbūves darbus, kas skar lūkas pārsedes (rāmja un vāka) un akas virsējo daļu veikt atbilstoši ceļa apsaimniekotāja vai teritorijas pārvaldītāja izdotajiem tehniskajiem noteikumiem un tās pašvaldība izdotajiem saistošiem noteikumiem, kā arī kanalizācijas sistēmas operatora (ūdenssaimniecības pakalpojumu sniedzēja) prasībām.

KĀ ALTERNATĪVU IZBŪVĒJAMĀS AKAS TRANŠEJĀS AIZBĒRŠANĀI ZONĀ AP TO VAR IZMANTOT ŠĀDU GRUNTS PILDmateriālu:

Transējas aizbēršanu zonā ap aku, kā pildmateriālu var izmantot G1, G2 grupas grunts materiālus (G1 grupa - nesaistīgs grunts materiāls, piem., smiltis, grants un G2 grupa - viegli saistīgs grunts materiāls, piem., saistīgs smiltis, grants), kā arī var izmantot nesaistīgus bīrsošus granulētus "graudainus" grunts minerālmateriālus, piem., granulētu ar apaļām šķēlnēm (piem., oļu maisījums) graudaina grunts materiāla maisījumu ar frakcijas grauda izmēra lielumu līdz 32mm, bet ja izmanto granulētu grunts materiālu ar asām šķēlnēm (piem., grants šķembu maisījums) graudaina grunts materiāla maisījumu ar frakcijas grauda izmēra lielumu līdz 16mm.

PIEZĪME: Akas tranšējas aizbēršanas darbus veikt, pa 20 cm bieziem grunts materiāla slāņiem, katru grunts materiāla slāni sablīvēt līdz grunts blīvuma pakāpei pēc standarta Proktora blīvuma $SPD \geq 97\%$, kas saskaņā ar DIN 18127 un LVS EN 13286-2 atbilst grunts materiāla sablīvēšanas klasei W (Well) "labi sablīvēts".

Veicot akas izbūves (ebūves) darbus zemos un normālos gruntsūdens (GÜ) līmeņa apstākļos minimālais aizbēršanas platums zonā ap aku ir 40 cm, bet veicot akas izbūves (ebūves) darbus augstos gruntsūdens (GÜ) līmeņa apstākļos minimālais aizbēršanas platums zonā ap aku ir 50 cm.

Izmantojamajam grunts pildmateriālam akas izbūves darbos tranšējas aizbēršanas zonā ap to, pēc izbūves ir jābūt ar atbilstošu iespēju, kas tiek panākta ar atbilstošu grunts pildmateriāla sablīvējuma pakāpi.

Granulēta (graudaina) grunts pildmateriāla statistiskās (Ev2) un dinamiskās (Evd) slodzes nespējas kontrolvērtības, pie dažādām tā blīvuma (sablīvēšanas) pakāpēm saskaņā ar DIN 18196				
Granulēts (graudains) grunts pildmateriāls	Blīvuma pakāpe pēc standarta Proktora blīvuma SPD, %	Granulēta (graudaina) grunts pildmateriāla slodzes nespējas kontrolvērtības saskaņā ar DIN 18196		
		Deformācijas modulis Ev2, MN/m² = MPa	Dinamiskais deformācijas modulis Evd, MN/m² = MPa	
GW - grants (Ar plašu frakcijas izmēra diapazonu) Piem., labi frakcionēta grants, grants-smiltis maisījumi, kā arī akmeņaina grunts vai minerālgrunts maisījums ar frakcijas izmēru Ø32 mm	≥ 103 ≥ 100 ≥ 98 ≥ 97	≥ 120 ≥ 100 ≥ 80 ≥ 70	≥ 60 ≥ 50 ≥ 40 ≥ 35	
GI - grants (Ar periodisku/ciklisku, nevienmērīgu frakciju) Piem., periodiski (slīkti), nevienmērīgi frakcionēti grants-smiltis maisījumi, kā arī akmeņaina grunts vai minerālgrunts maisījums ar frakcijas izmēru Ø32 mm	≥ 100 ≥ 98 ≥ 97	≥ 80 ≥ 70 ≥ 60	≥ 40 ≥ 35 ≥ 32	
GE - grants (Ar šauru frakcijas izmēra diapazonu) Sijāta (blīva), labi frakcionēta viena izmēra grants	≥ 100 ≥ 97 ≥ 95	≥ 45 ≥ 30 ≥ 20	≥ 25 ≥ 15 ≥ 10	
SE - smiltis (Ar šauru frakcijas izmēra diapazonu) Sijāta (blīva), labi frakcionēta viena izmēra smiltis				
SW - smiltis (Ar plašu frakcijas izmēra diapazonu) Labā frakcionēta smiltis, smiltis-grants maisījumi				
Dažādas smalkgraudainas grunts frakcijas maisījums (miks)				

PIEZĪME:

Ev2 - deformācijas modulis (nosakāms lauka apstākļos veicot kontrolmērījumus grunts pildmateriāla blīvēšanas darba laikā ar statistiskās slōģošanas plāksnes (plates) testu);

Evd - dinamiskais deformācijas modulis (nosakāms lauka apstākļos veicot kontrolmērījumus grunts pildmateriāla blīvēšanas darba laikā ar kritošā svara deflektometru).